

DECLARACIÓN DE PRESTACIONES VIDRIO
U.V.A.

V1

V2

TEMPLADO VINTEL PLUS 6 MM / CÁMARA 16 / VINTEL TERMIK 4+4 MM

PROPIEDADES MECÁNICAS

Resistencia a agresiones - EN 356
Resistencia al impacto de cuerpo pendular - EN 12600
Resistencia a las balas - EN 1063

NPD
NPD/NPD/2B2
NPD

LUZ

66 %

PROPIEDADES ACÚSTICAS

Índice ponderado de reducción sonora - R_w (Db)

EN 12758

38 (-2; -6) dB

PROPIEDADES TÉRMICAS

Coefficiente de aislamiento térmico - (U_g) W/(m².K)

EN 673

1.3 W/m²K

CARACTERÍSTICAS LUMINOSAS

Transmisión Luminosa τ_v (%)
Reflexión Luminosa exterior p_{ve} (%)
Reflexión Luminosa interior p_{vi} (%)
Índice de Reproducción de colores general R_a (%)

EN 410

66 %
23 %
20 %
96

ENERGÍA
FACTOR SOLAR

44 %

CARACTERÍSTICAS ENERGÉTICAS

Transmisión de la energía solar total g (%)
Coeficiente de sombreado ($g/087$) SC
Reemisión térmica hacia el interior q_i (%)
Transmisión directa de la energía solar T_e (%)
Reflexión directa de la energía solar exterior $P_{e,e}$ (%)
Reflexión directa de la energía solar interior $P_{e,i}$ (%)
Absorción directa de la energía solar ae
Absorción directa de la energía solar ($v1;v2$) $ae1;ae2;ae3$
Transmisión del ultravioleta TUV
Índice de Selectividad S

EN 410

44 %
50 %
7 %
36 %
37 %
29 %
27 %
19 %;8 %;
0 %
1.5

Los datos se calculan tomando como base las medidas espectrales de conformidad con las normas EN410, ISO9050 e WIS/WINDAT.

El coeficiente U se calcula de conformidad con la norma EN673. La medición de la emisividad se hace de conformidad con las normas EN673 y EN12898.

Todas las especificaciones datos técnicos y otros datos están basados en las informaciones disponibles en el momento de la preparación del presente documento y están sujetos a modificaciones sin previo aviso. SALPAGLASS CIA VITRO no puede considerarse responsable por las diferencias entre los datos introducidos y las condiciones in-situ. Este documento se emite únicamente a título informativo y no puede condicionar bajo ningún concepto, un pedicelo a SALPAGLASS CIA VITRO. Estos índices son representativos del rendimiento en laboratorio de un acristalamiento de 1,23 m x 1,48 m según la normativa EN-ISO10140/3. Los rendimientos in-situ pueden diferir en función de las dimensiones efectivas del acristalamiento, de las condiciones de colocación, del entorno acústico, etc... La precisión de los índices no es superior a +/- 1 dB. Estos índices de reducción acústica son estimados. Estos índices son representativos de rendimiento en laboratorio de un acristalamiento de 1,23 m x 1,48 m.

Los rendimientos in-situ pueden diferir en función de las dimensiones efectivas del acristalamiento, de las condiciones de colocación, del entorno acústico, etc... La precisión de los índices no es superior a +/- 2 dB.

Empresa certificada



EN 1279-5000+A2
UNE-EN 1279-1